Parc naturel régional du Pilat

Le Parc nous informe

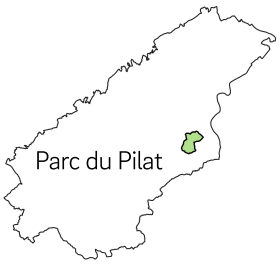
La biodiversité à Bessey

D'APRÈS LES ATLAS DE LA BIODIVERSITÉ COMMUNALE

Depuis 2018, avec les Atlas de la Biodiversité Communale (ABC), le Parc du Pilat a hiérarchisé, complété et homogénéisé les connaissances naturalistes.
Les données présentées sur ce document ont été recueillies entre janvier 2010 et mars 2021. Elles ne sont pas exhaustives, on ne connaît jamais tout d'un territoire. Elles font ressortir les connaissances actuelles de la biodiversité de chaque commune.

BESSEY : FICHE D'IDENTITÉ

Département de la Loire
Communauté de communes du Pilat rhodanien
Superficie : 6,24 km^2
Nombre d'habitants : 458
Altitude minimale et maximale : 278 m - 430 m



LES CHIFFRES CLÉS

6 094 OBSERVATIONS

362 ESPÈCES DONT

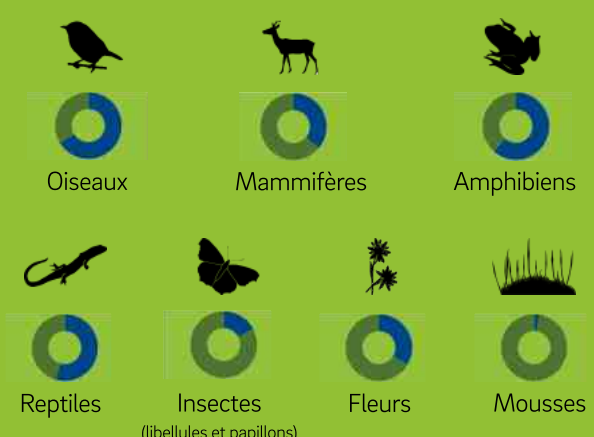
23 MENACÉES

LE MILIEU NATUREL DOMINANT

L'ESPÈCE PHARE

DIVERSITÉ DES ESPÈCES CONNUES À BESSEY

Représentativité des différents groupes d'espèces de la commune (bleu) par rapport aux autres communes du Parc (vert).
Voir détails page suivante.



Une faible proportion représentée ici indique un niveau faible de diversité ou un manque de prospection.

LES ESPÈCES À BESSEY

Les écosystèmes et la biodiversité qui s'y abrite sont en constante évolution. Ces chiffres sont une photographie à un instant t de ce que l'on connaît sur la commune entre janvier 2010 et mars 2021.

GROUPE D'ESPÈCES	NOMBRE D'ESPÈCES (à l'échelle du Parc)	NOMBRE DE DONNÉES (à l'échelle du Parc)	NOMBRE D'ESPÈCES SUR LISTE ROUGE* (à l'échelle du Parc)	NOMBRE DE DONNÉES SUR LISTE ROUGE* (à l'échelle du Parc)
Oiseaux	108 (226)	5 215 (284 791)	21 (63)	1 897 (60 535)
Mammifères	18 (70)	205 (12 690)	2 (14)	23 (1 793)
Amphibiens	8 (15)	229 (3 800)	0 (3)	0 (309)
Reptiles	6 (19)	57 (4 699)	0 (1)	0 (104)
Insectes	32 (348)	48 (9 881)	0 (1)	0 (5)
Fleurs	188 (1 085)	338 (42 485)	0 (26)	0 (849)
Mousses	2 (251)	2 (2604)	0 (0)	0 (0)
Total	362 (2 014)	6 094 (360 950)	23 (108)	1 920 (63 604)

*Les espèces sur liste rouge régionale UICN (Union Internationale pour la Conservation de la Nature) sont les espèces menacées (vulnérables, en danger ou en danger critique).

3 ESPÈCES D'INTÉRÊT À BESSEY

HUPPE FASCIÉE - UPUPA UPOPS

Présente dans le Pilat pour sa période de nidification, son plumage orangé barré de noir et de blanc, sa longue huppe, son long bec fin rendent la huppe fasciée facilement reconnaissable. Son chant est également unique : houp-houp-houp !

CHEVÊCHE D'ATHÉNA - ATHENE NOCTUA

Rapace nocturne au corps trapu, la chouette chevêche envoûte par ses yeux de couleur jaune citron.
C'est la chouette la plus diurne du Pilat : elle est surtout active la nuit mais peut être aperçue de jour.

GENETTE COMMUNE - GENETTA GENETTA

Mammifère carnivore nocturne, la genette commune est très discrète. Il est donc difficile de l'observer en milieu naturel, notamment dans les forêts denses qu'elle affectionne. Elle est très territoriale et délimite régulièrement son territoire à l'aide de crottiers.

ZOOM SUR
LES VERGERS

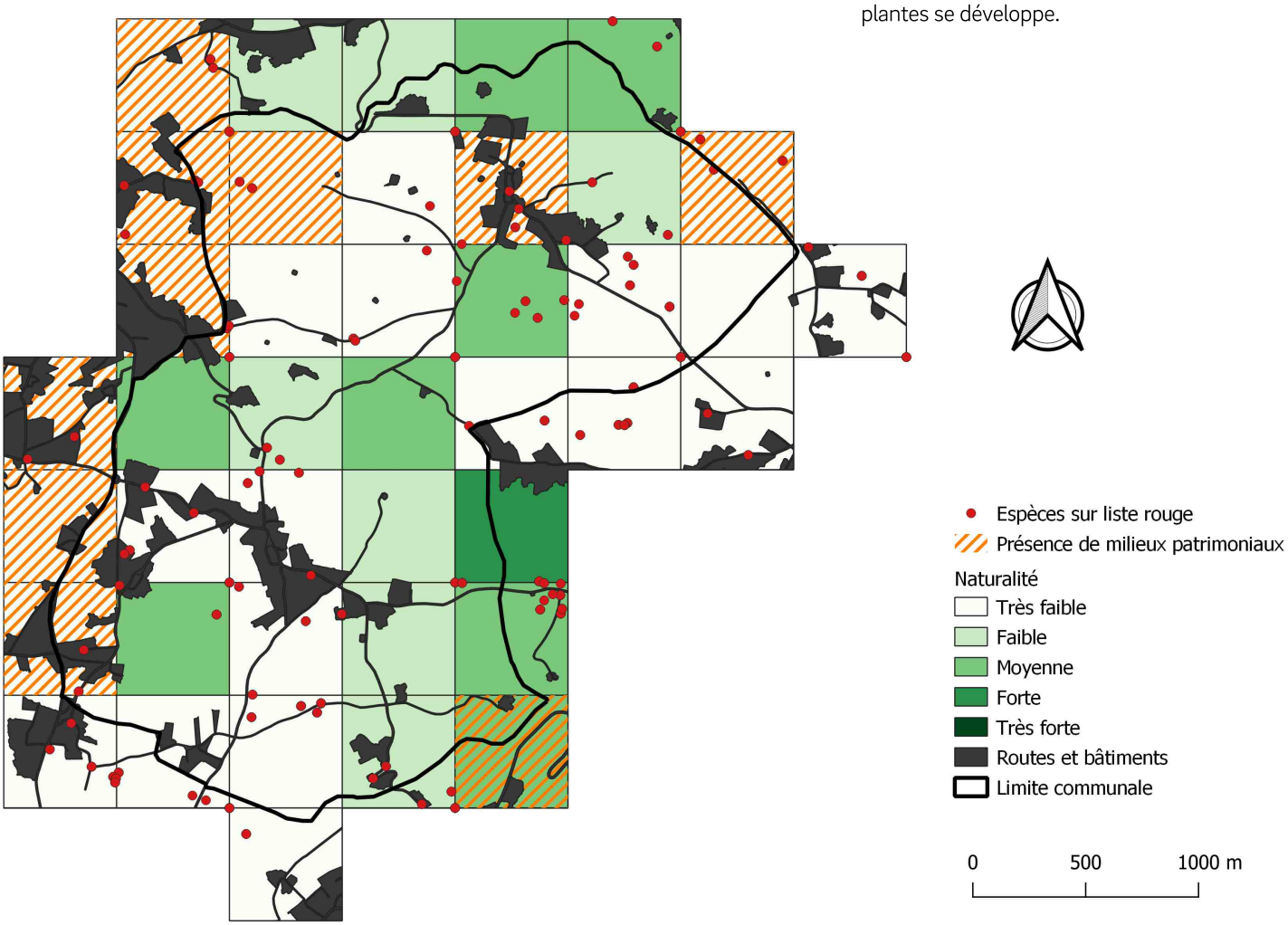
Les vergers peuvent être des milieux naturels accueillants pour la biodiversité, si des habitats secondaires sont préservés : haies, murets, vieux arbres... La présence d'une mosaïque de milieux ouverts et de boisements aux alentours améliore encore l'attrait des vergers.

CARTE DU PATRIMOINE NATUREL À BESSEY

Cette carte a été élaborée à partir de 3 critères :

- Naturalité : dépend du niveau d'anthropisation du milieu
- Milieux patrimoniaux : milieux naturels* rares, exceptionnels et/ou quasiment menacés, vulnérables, en danger d'extinction
- Espèces sur liste rouge : espèces menacées (vulnérables, en danger ou en danger critique) au niveau régional

*Les milieux naturels sont des espaces homogènes où une association spécifique de plantes se développe.



Sources : Données sur l'occupation du sol issues de la carte des habitats naturels du CBNMC (2019), données d'observations issues de Pilat Biodiv' (2021).

Carte réalisée en 2021 par Marion BASSÉ, stagiaire au Parc naturel régional du Pilat.

ATOUTS

Certains milieux de la commune présentent un intérêt écologique pour la biodiversité :

Le **maillage bocager** est bien préservé et joue un rôle essentiel dans les réseaux écologiques.

Les **milieux agricoles**, mosaïque de cultures et de prairies, représentent des secteurs intéressants pour la faune et la flore.

Des **éléments anthropiques** (murets, ponts, bâti ancien, tunnels..) peuvent être accueillants pour la biodiversité (reptiles, chiroptères, plantes...).

PISTES D'ACTIONS

IL EST TEMPS D'AGIR

Certaines pistes d'actions pourraient favoriser et préserver les espèces faunistiques et floristiques ainsi que les milieux naturels présents sur la commune.

- Communication / sensibilisation
ex : articles dans le bulletin municipal
- Gestion des espaces publics et du bâti communal
ex : adapter la gestion des espaces verts au cycle de vie des pollinisateurs
- Aménagement du territoire
ex : bien choisir les secteurs d'urbanisation
- Protection d'espaces communaux, via des dispositifs contractuels ou réglementaires
ex : mise en place d'obligations réelles environnementales (contrat incluant des mesures de préservation des milieux)
- Implication des agents communaux
ex : formations
- Implication des acteurs économiques par de l'incitation ou de la communication
ex : intégration de clauses environnementales dans les baux ruraux
- Améliorer en continu les connaissances sur la biodiversité
ex : mieux connaître les abeilles sauvages des espaces verts grâce au suivi photographique des insectes pollinisateurs (SPIPoll)

Les services du Parc du Pilat se tiennent à disposition pour initier ces démarches en faveur de la biodiversité.

PRESSIONS

Certaines pressions fragilisent la richesse écologique de la commune :

- la perte des éléments fixes du paysage : haies, bosquets, mares... essentiels aux continuités écologiques
- la perte de cavités, habitats potentiels pour de nombreuses espèces (chevêche, chiroptères..) dans le bâti (habitations, ouvrages...) lors des rénovations
- la pollution lumineuse est une source de dérangement de la faune et de la flore, tout comme la pollution sonore
- le mitage urbain qui fragmente les habitats naturels

Le niveau de ces menaces pourrait être défini par un diagnostic détaillé de la commune.

Ateliers participatifs pour construire des projets communaux

POUR ALLER PLUS LOIN

SUR LES ESPÈCES

Pilat Biodiv', l'Atlas de la biodiversité du Parc du Pilat - biodiversite.parc-naturel-pilat.fr

SUR LES MILIEUX NATURELS

Carte des habitats naturels du Pilat - carto.parc-naturel-pilat.fr

© Parc naturel régional du Pilat : septembre 2021 / Crédits photographiques : Parc naturel régional du Pilat (Caroline Champailler), Luc Viatour, Arturo Nikolai, Nicolas Guérin
Document réalisé par Marion Bassé, stagiaire M2 au Parc naturel régional du Pilat pour la finalisation du programme des Atlas de la Biodiversité Communale.

Parc naturel régional du Pilat
2 rue Benaÿ 42410 Pélussin
04 74 87 52 01
info@parc-naturel-pilat.fr
www.facebook.com/ParcduPilat

Le Parc naturel régional du Pilat est un territoire bénéficiant d'une reconnaissance nationale pour la richesse et la diversité de ses patrimoines naturels et culturels. Le Parc est aussi un groupement de collectivités. Elles agissent de concert en faveur de ce territoire d'exception, dans le cadre d'un projet politique ambitieux qui concilie activités humaines et préservation de la nature et des paysages : la Charte du Parc. Respect de l'environnement et bien-être des habitants motivent toutes les actions, souvent expérimentales, d'accueil, d'éducation, de développement socio-économique et d'aménagement conduites ici.

www.parc-naturel-pilat.fr